

### Kleinere Mittheilungen.

Dem Journal de Conchyliologie entnehmen wir die interessante Notiz, dass endlich die Streitfrage, ob **Voluta musica** L. einen Deckel habe, durch directe Beobachtung erledigt ist. Dadurch wird der Unterschied zwischen Voluta und Lyria noch problematischer und wir halten es für besser, Lyria wieder als Untergattung zu Voluta zu stellen, als auf den Deckel hin für *V. musica* eine neue Gattung *Volutolyria* aufzustellen, wie Crosse vorschlägt. K.

(*Helix tenuicostata* Shuttleworth) ist nach Originalexemplaren in Rossmässler's Sammlung absolut identisch mit *micropleuros* Paget, welche also weiter verbreitet ist, als man jetzt weiss. Da der Name *tenuicostata* noch zweimal an *Helices* vergeben ist und ohnehin die Priorität der Dunker'schen *Helix* (*Polymita*) *tenuicostata* (1847) gegenüber streitig ist, wird man wohl am besten thun, den Paget'schen Namen anzunehmen. Rossmässler hatte den Namen handschriftlich in *Shuttleworthiana* umgeändert, doch ist derselbe nirgends publicirt. K.

### Literaturbericht.

Ihering, H. von, *Beiträge zur Kenntniss des Nervensystems der Amphineuren und Arthrocochlidien*. In Morpholog. Jahrb. III.

Enthält die Untersuchung des Nervensystems von *Chiton*, *Fissurella*, *Scalaria*, *Turritella* und *Vermetus*. Beide letztere Gattungen sind sehr nahe verwandt, ebenso *Scalaria* und *Janthina*.

Adami, G. Batt., *Molluschi terrestri e fluvialili viventi nella Valle d'Oglio, ossia nelle valle Camonica, di Scalve e di Borlezza, spettanti alle provincie di Brescia e Bergamo*. Padova 1876. Mit 1 Tafel. — Aus Atti della Società Veneto — Trentina di Scienze Naturali residente in Padova, Vol. V., fasc. 1.

Der fleissige Erforscher Oberitaliens gibt uns hier die Resultate eines dreijährigen Sammelns im Val Camonica, besonders werthvoll durch die genaue Angabe der verticalen Verbreitung bei den einzelnen Arten. Als neu beschrieben und, leider nicht sehr gelungen, abgebildet werden *Clausilia dubia* var. *Sordellii*, *Limnaea peregra* var. *apicensis*, *L. truncatula* var. *camuna*, *Planorbis Villae* und *Pomatias Canestrinii*. — Bei den Campyläen

wird die Selbstständigkeit der cisalpina gegenüber der ichthyomma verfochten, auf meine Figuren in der Iconographie ist dabei noch keine Rücksicht genommen. — Die Diagnosen der neuen Arten lauten:

*C. dubia var. Sordellii* (fig. 10—13). Apertura magis lata, lamella infera crassiuscula, callo palatali transverso valido, spatio interlamellari laevi.

*L. peregra var. apricensis* (fig. 20. 21), fragilis, spira elongata, cornea, apice corroso.

*L. truncatula var. camuna major*, solida, cinerea, profunde umbilicata, anfr. ultimus subangulatus, sutura profunda, margine columellari reflexo.

*Planorbis Villae* (fig. 14—16). Testa depressa, utrinque leviter concava, supra profundius, centro impresso; cornea vel corneo-fusca, saepe limo ferrugineo obtecta; anfr. 4½—5, mediocriter accrescentes, subteretes; sutura mediocris, supra magis profundiuscula; apertura perobliqua, ovali-rotundata, peristoma interdum leviter subalbolabiatum, marginibus disjunctis vel lamina tenuissima conjunctis. — Diam. 3—4½, alt. 1 Mm.

*Pomatias Canestrinii* (fig. 17. 18). Testa regulariter turrita, subimperforata, cinereo-cornea, substriata, nitidula; apice laevi, obtuso; anfr. 10 vix convexiusculis, ultimo ad basim subangulato, fere obsolete carinato, linea alba evanescente ornato; spira turrita, saepe decollata, sutura linearis; apertura rotundata subpyriformis; peristome reflexo, albido incrassato, non continuo, marginibus approximatis, callo linearis connexis; margine columellari sinuato. Operculum cartilagineum, concavum, acute ovatum, tenuissimum, non annulatum, marginibus membranaceis, immersum. — Long. 12—15½, diam. 4—5½ Mm., anfr. 10, rarius 11. —

Hab. Monte Presolano, alt. 1800—2350 Metr.

*Monterosato, Allery de, Catalogo delle Conchiglie fossili di Monte Pellegrino e Ficarazzi presso Palermo.* — In *Bullettino del R. Comitato Geologico* 1877 No. 1. 2.

Es werden aus diesen reichen Lagern im Ganzen 509 Arten aufgeführt, darunter 5 Arten Binnenchtylien; von den übrigen finden sich 411 noch lebend im Mittelmeer, 27 ausserhalb desselben und 66 gelten eben noch für ausgestorben.

*Jeffreys, J. Gwyn, New and peculiar Mollusca of the Patellidae and other Families of Gastropoda procured in the „Valourous“ Expedition.* — In Ann. Mag. March 1877.

Es werden besprochen (und die Thiere beschrieben): *Tectura rubella*, für welche die neue Gattung *Erginus* vorgeschlagen wird, *Lepeta caeca*, *Propilidium ancyloides*, *Puncturella profundi* n. sp., *Scissurella crispata*, *Sc. tenuis* n. sp., *Cyclostrema basistriatum* n. sp., *Mölleria costulata*, *Trochus cinereus*, *Tr. umbilicalis*, *Tr. olivaceus* = *Margarita argentata*, *glauea* und *Harrisoni*, *Tr. Vahli*, *Littorina obtusata*, *Rissoa arenaria*, *R. castanea*, *R. globulus*, *Turritella erosa*, *T. reticulata*, *Acirs Eschrichti*, *A. praelonga* n. sp., *Odostomia albula*.

*Jeffreys, J. Gwyn, new and peculiar Mollusca of the Eulimidae and other Families of Gastropoda as well as of the Pteropoda, procured in the „Valourous“ Expedition.* — In Ann. Mag. April 1877 (auf dem Titel steht irrthümlich 1876).

Es werden besprochen: *Eulima stenostoma*, *Natica affinis* mit var. *occlusa* und *vittata*, zu der als Synonyme und Varietäten *russa* Gould, *clausa* Brod. et Sow., *consolidata* Couth., *septentrionalis* Möller und *janthostoma* Desh. gezogen werden; *Sequenzia formosa*, *carinata*; — *Pilidium radiatum* mit den Synonymen *P. commodum*, *Piliseus probus*, *Capulus dilatatus* und *C. depresso* Ad.; — *Cancellaria viridula*; — *Cerithium procerum* n. sp.; — *Buccinum grönlandicum* Chemnitz, zu welchem als Synonyme *B. undatum* Fabr. nec Linné, *undulatum* Möller, *cyanum* Beck, *Donovani* Gould nec Gray, *tenebrosum* Hancock, *sericatum* Hancock und vermutungsweise auch *fusiforme* Kiener und *boreale* Gray gerechnet werden. — *B. ciliatum* Fabr. = Möller Reeve; — *B. tenue* Gray mit *scalariforme* Möll., *tortuosum* Reeve und wahrscheinlich *boreale* Brod. et Sow., nec Gray; — *Trophon elathratus*; *Tr. Fabricii* = *eraticulatus* Fabr. nec L.; *Fusus attenuatus*; *F. berniciensis*; *F. Sabinii* Gray, zu dem *tortuosus* und *Spitzbergensis* Reeve, *ebur*, *togatus* und *Pfaffii* Mörch als Synonyme kommen; *Pleurotoma pyramidalis*, *bicarinata*, *rubescens*, *decussata* = *viridula* Möll., *tenuicostata*, *Pingelii cinerea*, *declivis*, *elegans*, *turricula*, *exarata*, *Trevelyanai*; — *Cylichna alba*; *Utriculus obtusus*, *substriatus* n. sp., *hyalinus*; *Actaeon exilis*; *Scaphander puneto-striatus* = *librarius* Lovén; —

*Eolis salmonacea*, *Doris repanda*, *bilamellata*; — *Limacina helicoides*; *Clione borealis*. — Mit diesem Artikel schliessen die Jeffreys'schen Arbeiten über die Ausbente des Valourous.

*Semper, C., einige Bemerkungen über die „Nephropneusten“ von Iherings.* — In: Arbeiten aus dem zoologisch-zootomischen Institut in Würzburg III. p. 480 ff.

Semper bestreitet entschieden die Ansicht Iherings, dass die Lunge der Styloamatophoren aus einem Abschnitt der Niere der Phanerobranchien entstanden sei. Der zahlreiches wichtiges Detail enthaltende Artikel ist leider eines Auszuges nicht fähig.

*Sitzungs-Bericht der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin vom 20. März 1877.*

- p. 67. Dr. O. Reinhardt legt von Dönnitz gesammelte japanische Binnencoonylien vor und beschreibt als neu: *Alycaeus nippensis*, *Hyalina (Microcystis) Dönnitzii*, (*Crystallus*) *Hilgendorffii*, *Patula amblygona*, *Vallonia tenera*, *Corbicula straminea*, *C. biformis*.
- p. 72. H. Hilgendorf legt eine neue lebende *Pleurotomaria* (Pl. *Beyrichii*) aus den japanischen Gewässern vor und vergleicht dieselbe mit *Quoyana* und *Adansoniana*.

---

## Mittheilungen und Anfragen.

### T a u s c h o f f e r t .

Folgende Schnecken kann das Museum in Kopenhagen in Tausch abgeben:

1. von den Nicobaren:

*Rotularia Roepstorfi* Mörch, *Videna sulcipes* Mörch, *Opeas apex* var. *nicobarica*, *Streptaxis Pfeifferi*, *Cyclophorus crocatus* Born, *Roepstorfi* Mörch, *Helicina nicobarica* Phil., *Melania nicobarica* Phil., *Neritina subsulcata* Sow.

2. von den Andamanen:

*Videna sinis* Bens., *Hel. Trochalia* Bens. juv., *Opeas Haughtoni* Bens., *Orthostylus andamanicus* Th. juv., *Cyclophorus Leai* Tryon, *Helicina andamanica* Benson, *Leptopoma* sp.

Kopenhagen.

O. Mörch.

Microscopische Präparate von Schneckenzungen, Kiefern, Liebespfeilen etc. in tadelloser Ausführung sind zu beziehen von

Günzburg a. d. Donau.

R. Oberndörfer.